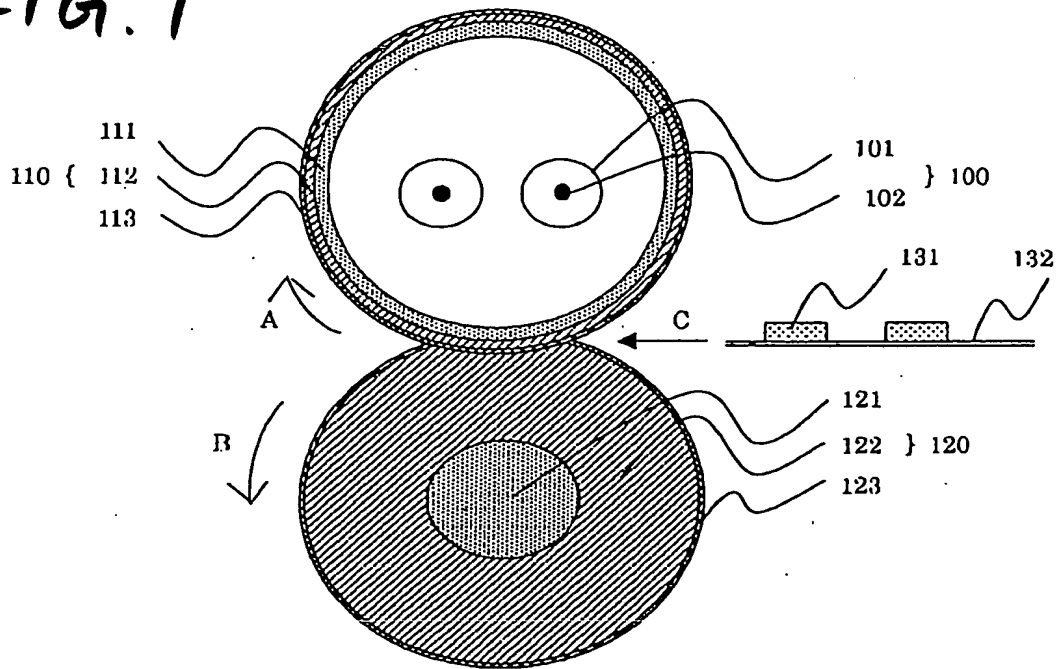


【書類名】

~~図面~~

【図1】

FIG. 1

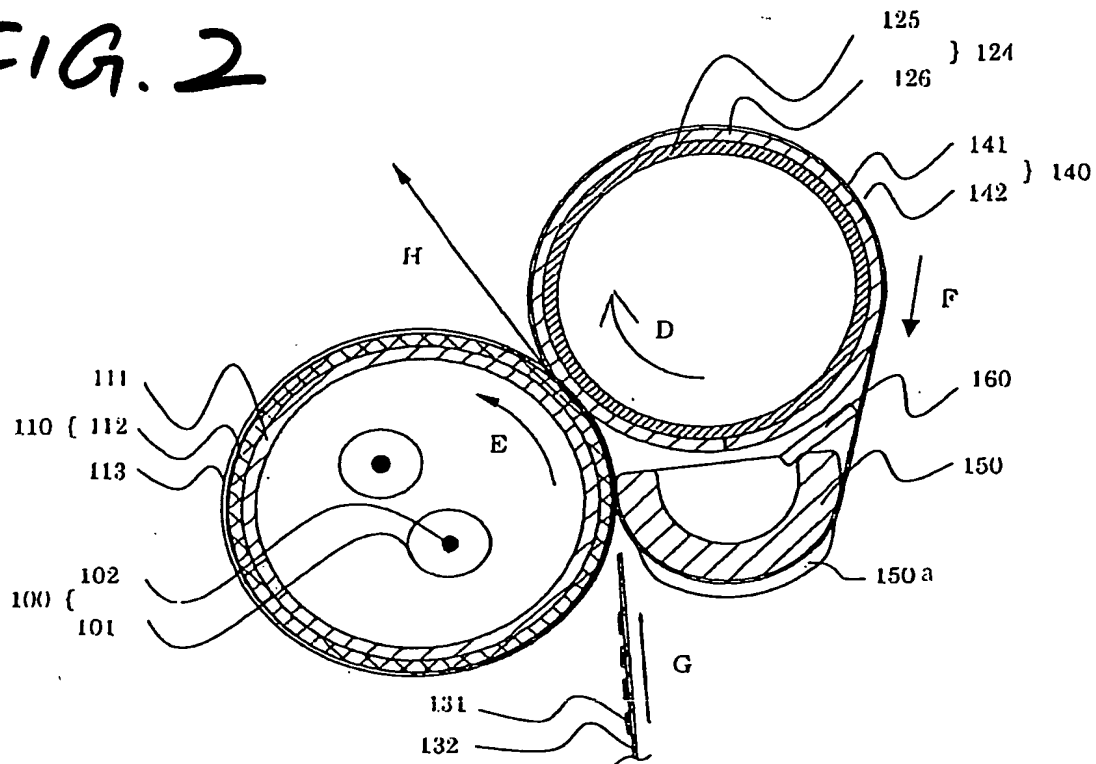


- ~~100: ハロゲンランプ~~
- ~~101: 石英ガラス管~~
- ~~102: タングステンフィラメント~~
- ~~110: 加熱ローラ~~
- ~~111: 芯金~~
- ~~112: 弾性層~~
- ~~113: フッ素樹脂層~~
- ~~120: 加圧ローラ~~
- ~~121: シフト~~
- ~~122: 弾性層~~
- ~~123: フッ素樹脂層~~
- ~~131: 未定着トナー~~
- ~~132: 記録紙~~

BEST AVAILABLE COPY

~~【図 2】~~

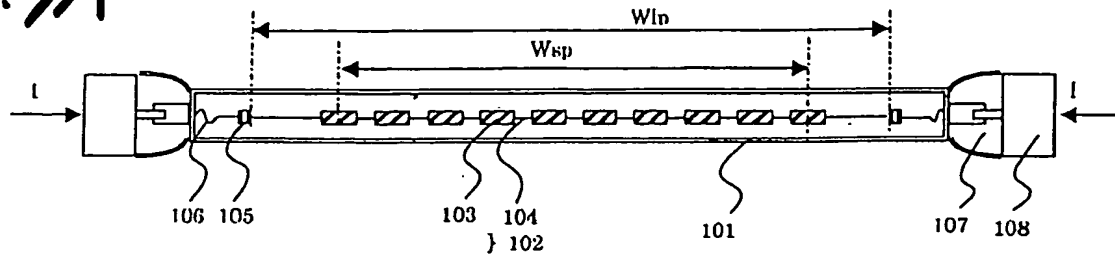
FIG. 2



124: 加圧ローラ	142: フッ素樹脂層
125: 芯金	150: 固定支持部材
126: 弾性層	160: クリーニングブレード
140: ベルト	150a: 凸部
141: 耐熱樹脂層	

BEST AVAILABLE COPY

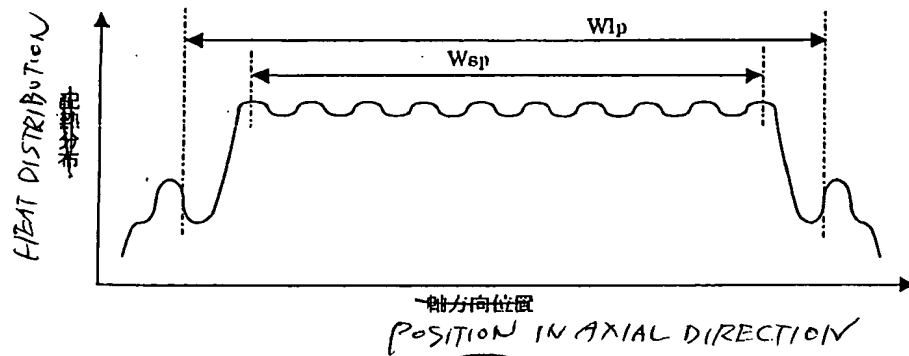
~~(図 3)~~  
**FIG. 3A**



103: コイルフィラメント  
 104: ワイヤフィラメント  
 105: 保持部フィラメント  
 106: 内部リッド線  
 107: 封止部  
 108: 支持部

(A)

**FIG. 3B**



BEST AVAILABLE COPY

~~【図 4】~~

FIG. 4A

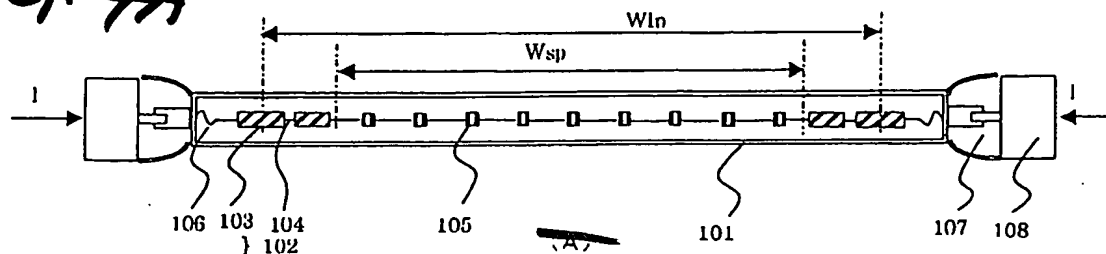
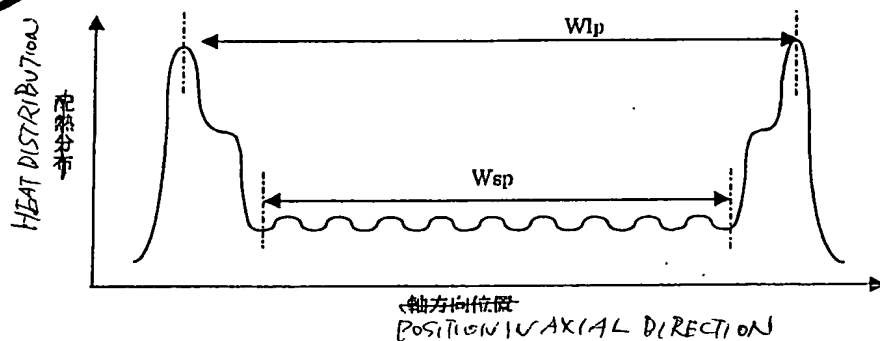
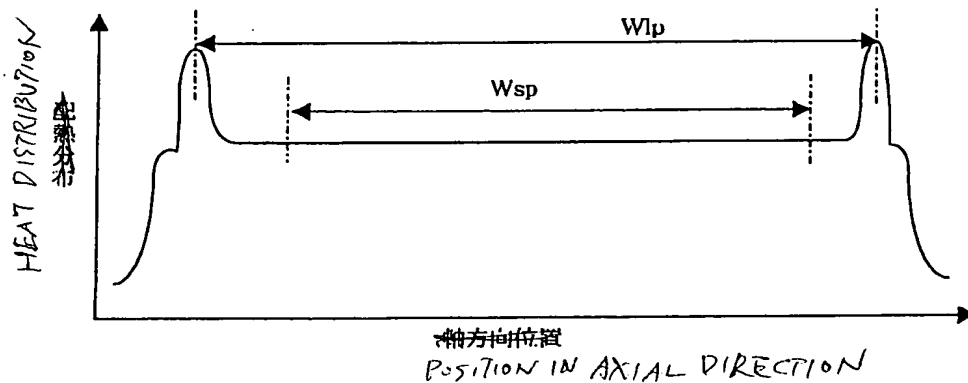


FIG. 4B



~~【図 5】~~

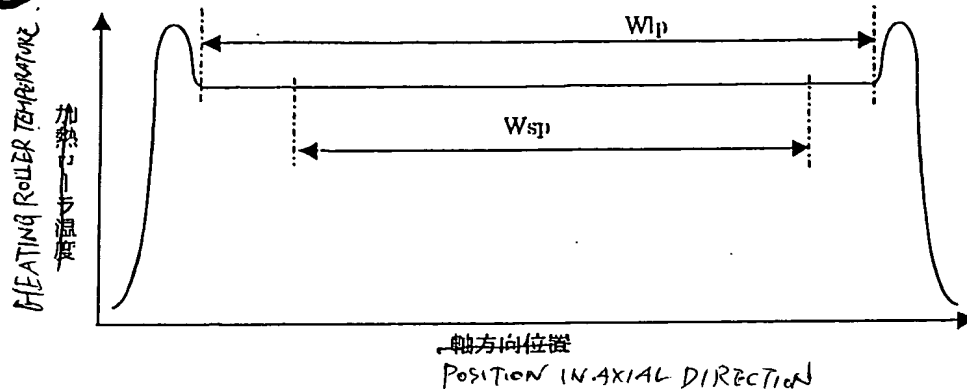
FIG. 5



BEST AVAILABLE COPY

【図6】

FIG. 6



【図7】

FIG. 7A

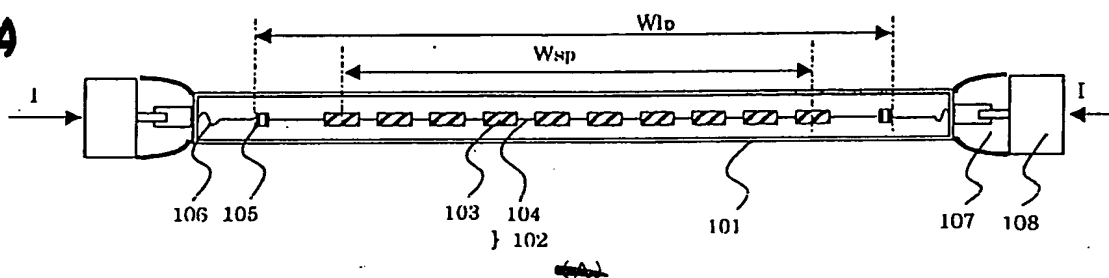
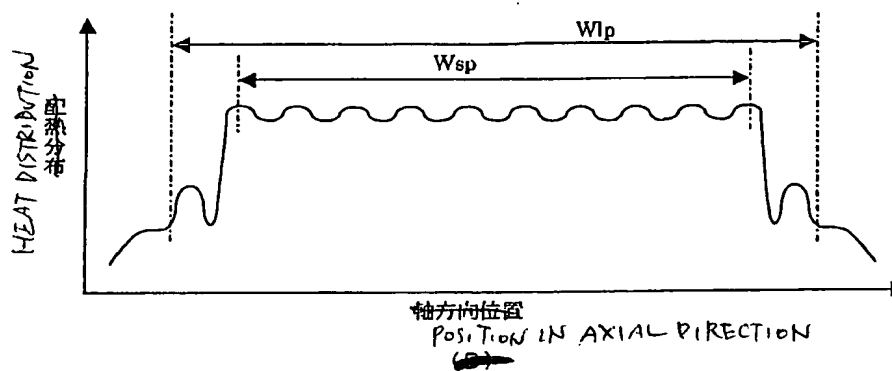
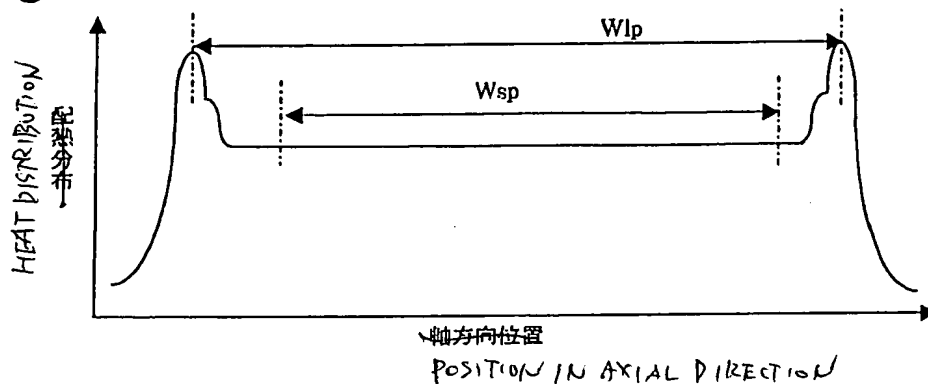


FIG. 7B

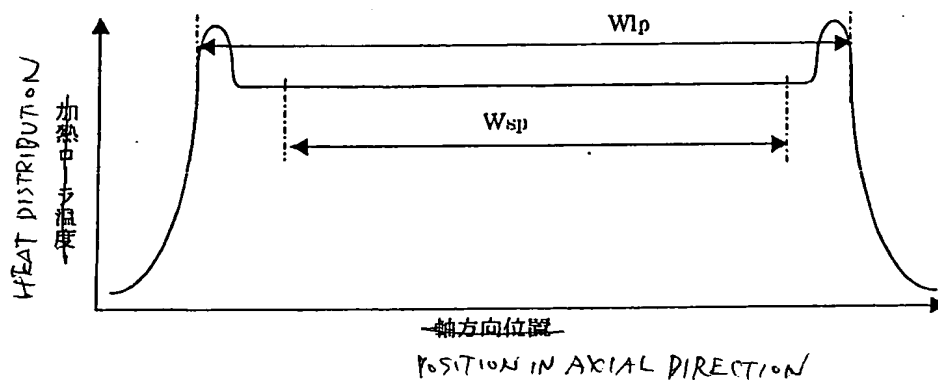


BEST AVAILABLE COPY

~~図 8~~  
**FIG. 8**

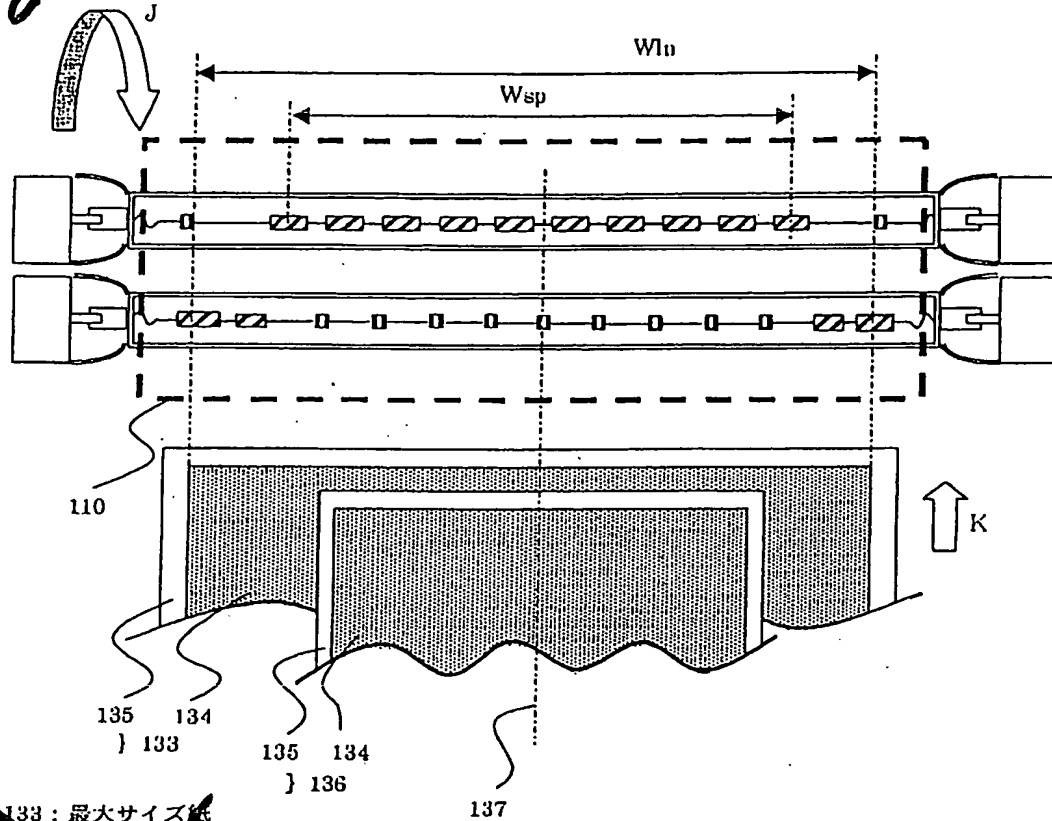


~~図 9~~  
**FIG. 9**



BEST AVAILABLE COPY

FIG. 10

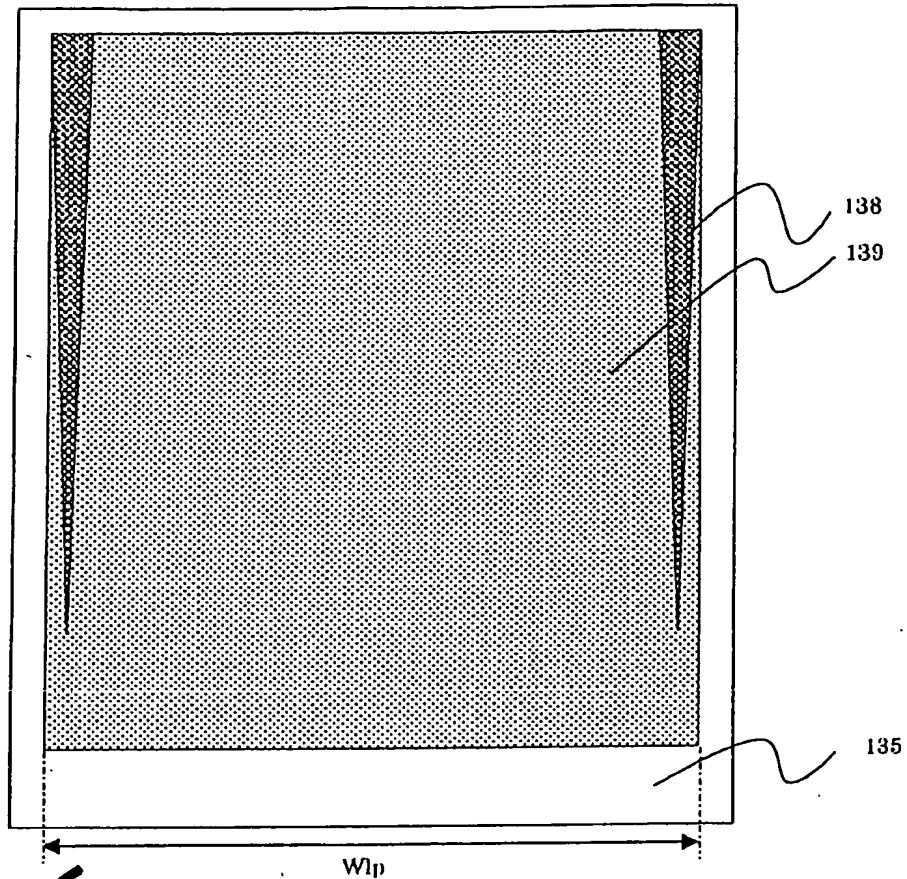


133: 最大サイズ紙  
 134: 画像領域  
 135: 余白  
 136: 最大サイズより小さい紙  
 137: 中央基準線

BEST AVAILABLE COPY

~~【図 11】~~

FIG. 11



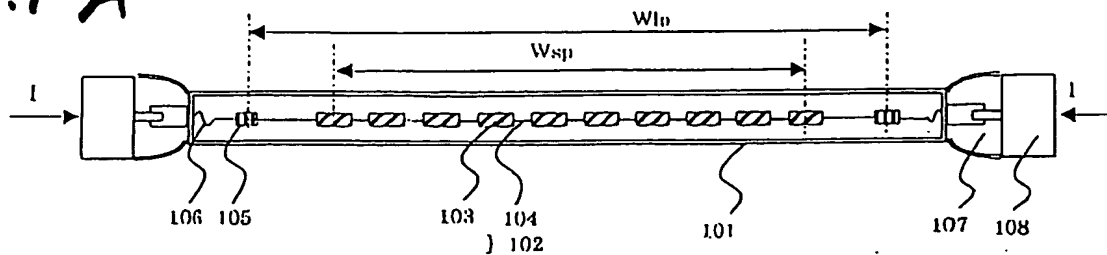
~~138: 高光沢領域~~

~~139: 低光沢領域~~

BEST AVAILABLE COPY

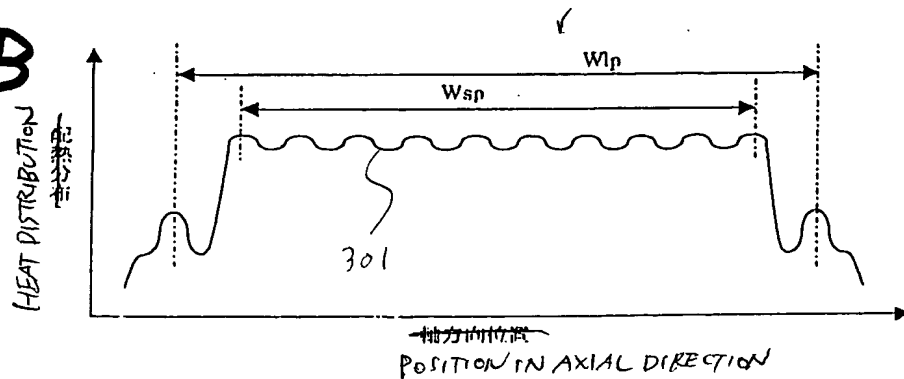


~~(図 3)~~  
**FIG. 12A**



~~103: コイルフィラメント  
 104: ワイヤフィラメント  
 105: 保持部フィラメント  
 106: 内部リード線  
 107: 封止部  
 108: 支持部~~

**FIG. 12B**



BEST AVAILABLE COPY

~~【図4】~~

FIG. 13A

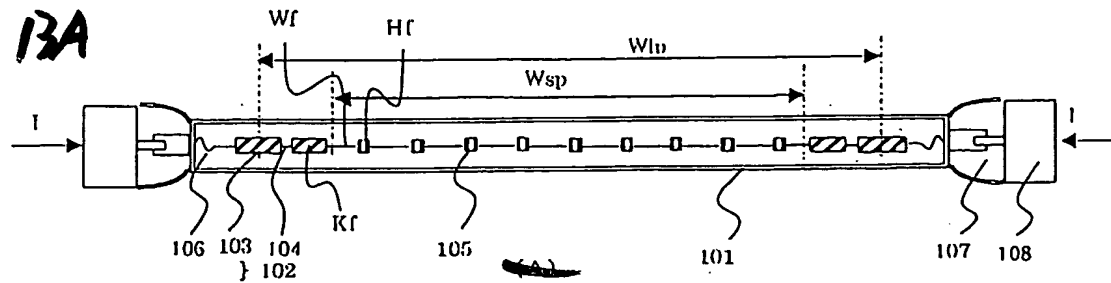
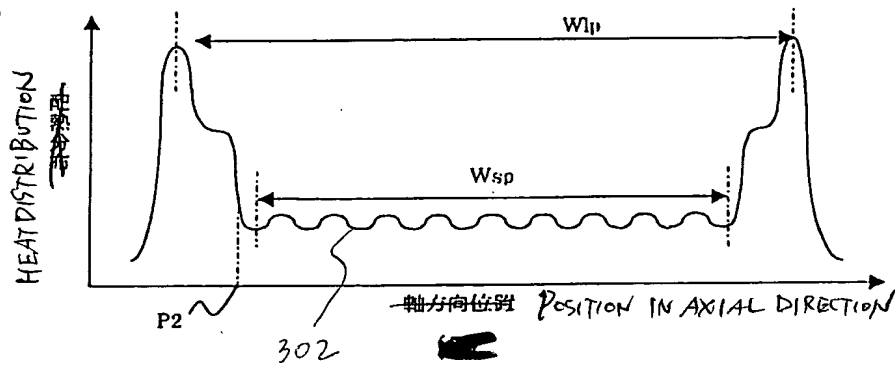
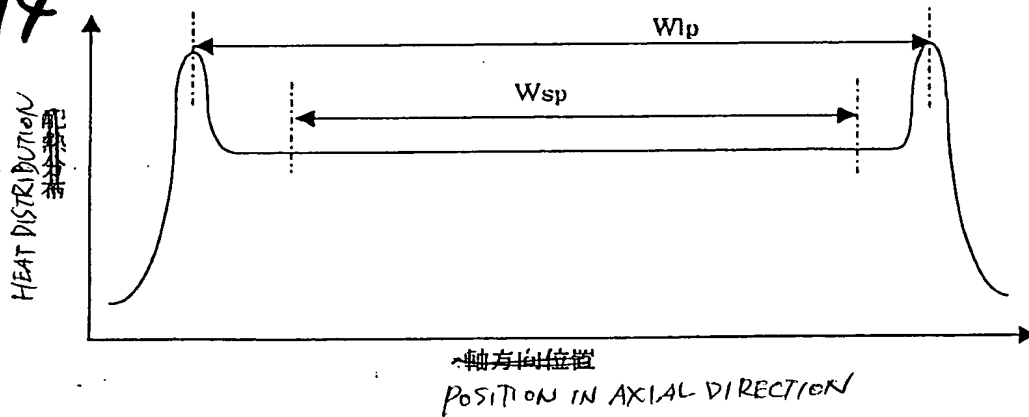


FIG. 13B



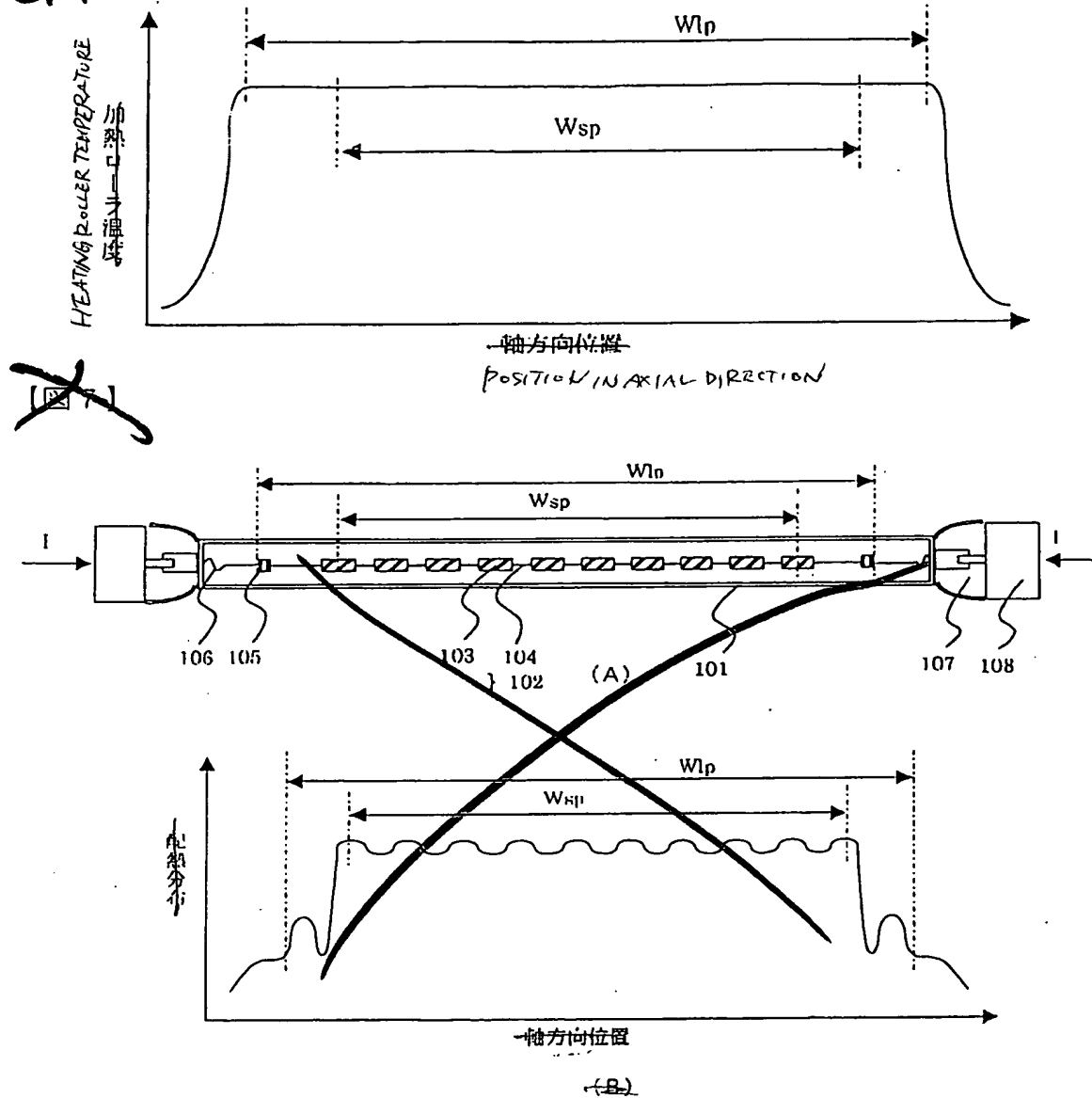
~~【図5】~~

FIG. 14



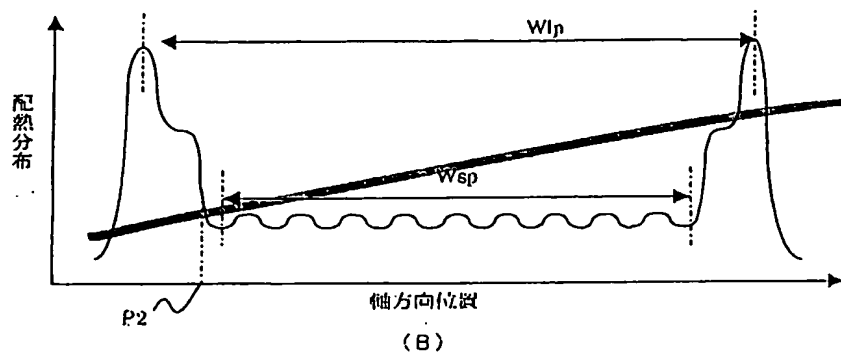
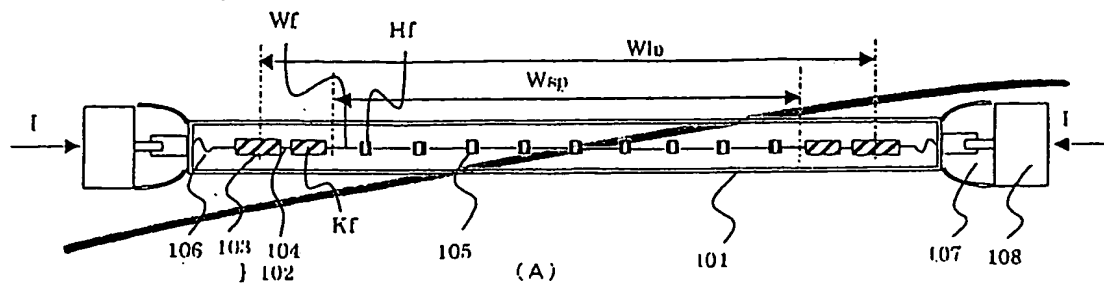
BEST AVAILABLE COPY

FIG. 15



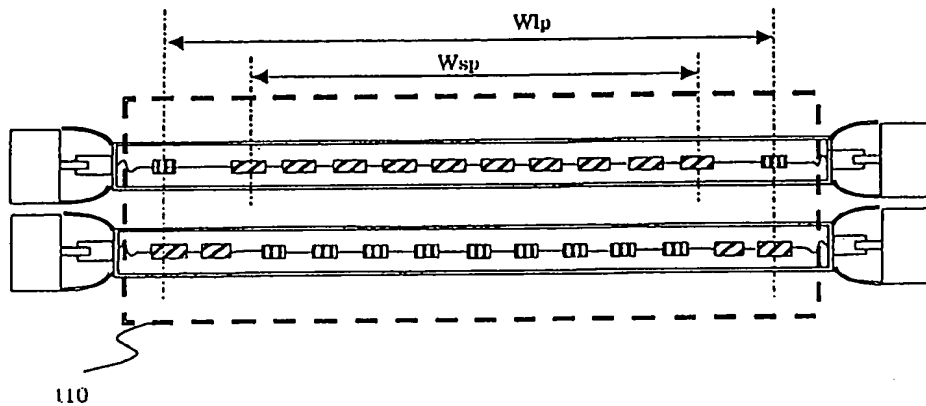
BEST AVAILABLE COPY

【図4】



【図5】

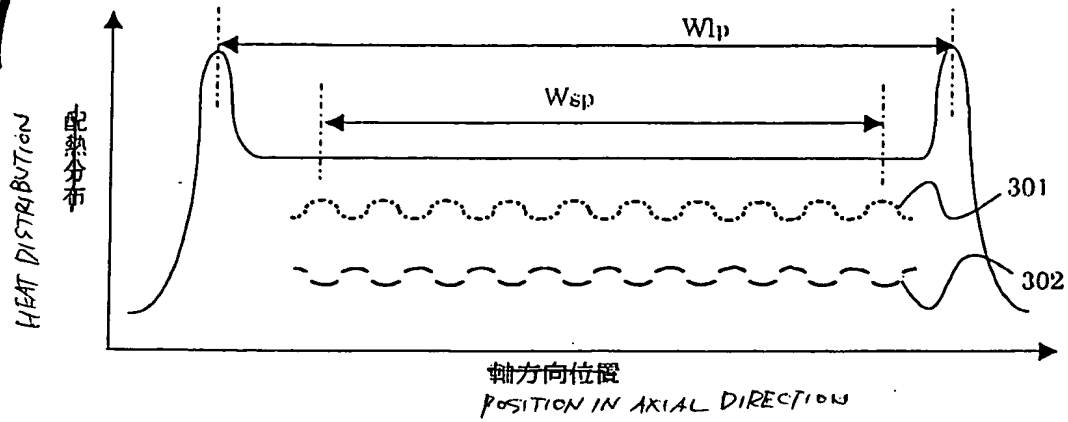
FIG. 16



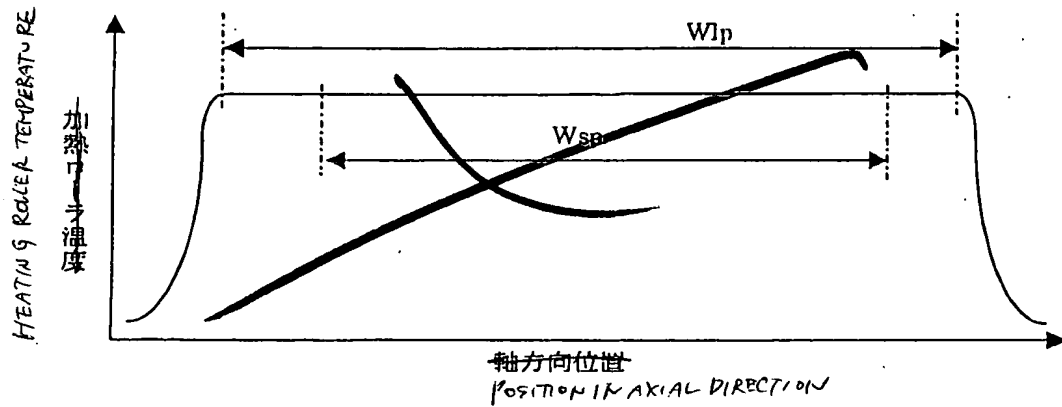
BEST AVAILABLE COPY

~~【図6】~~

FIG. 17

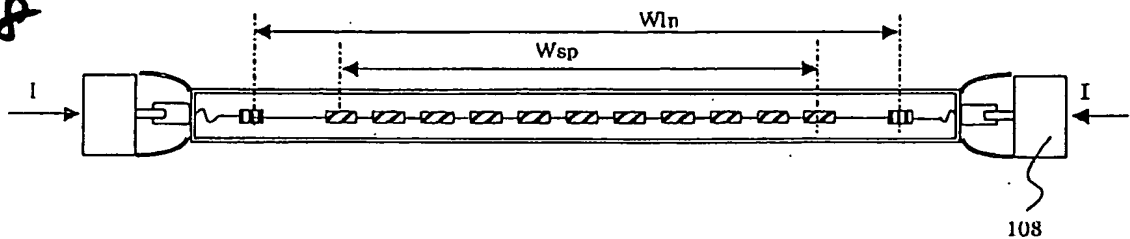


~~【図7】~~



~~【図8】~~

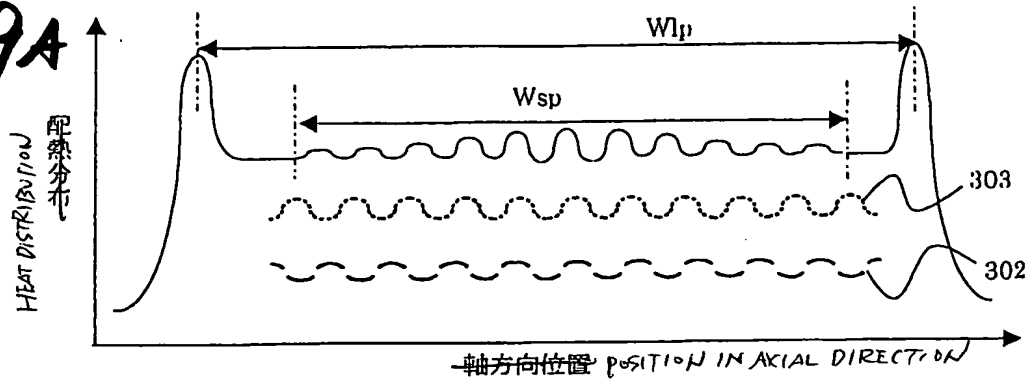
FIG. 18



BEST AVAILABLE COPY

【図9】

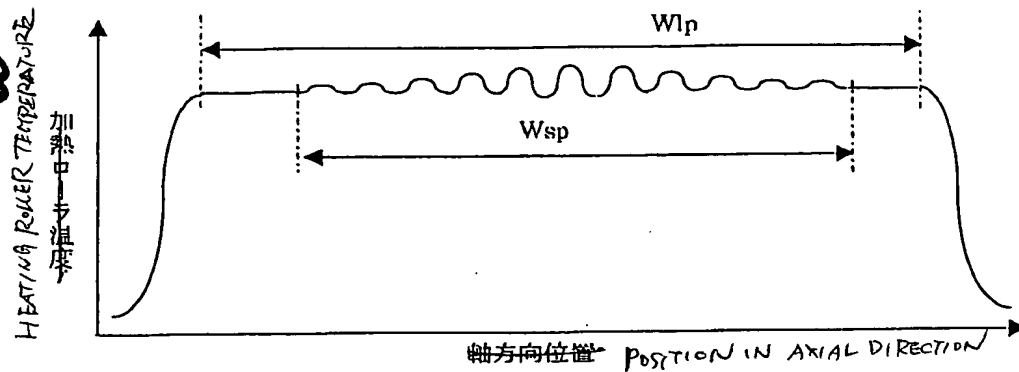
FIG. 19A



(A)

302: 比較例の第1レーザの配熱リップル

FIG. 19B

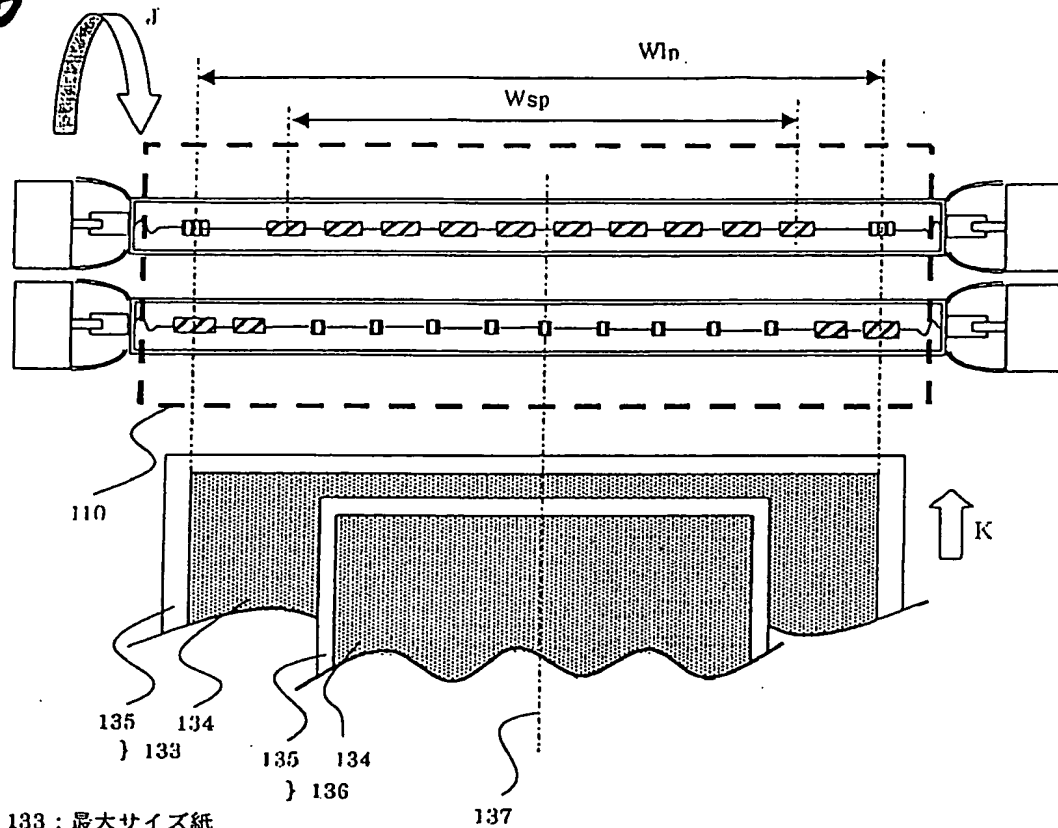


(B)

BEST AVAILABLE COPY

~~【図10】~~

FIG. 20

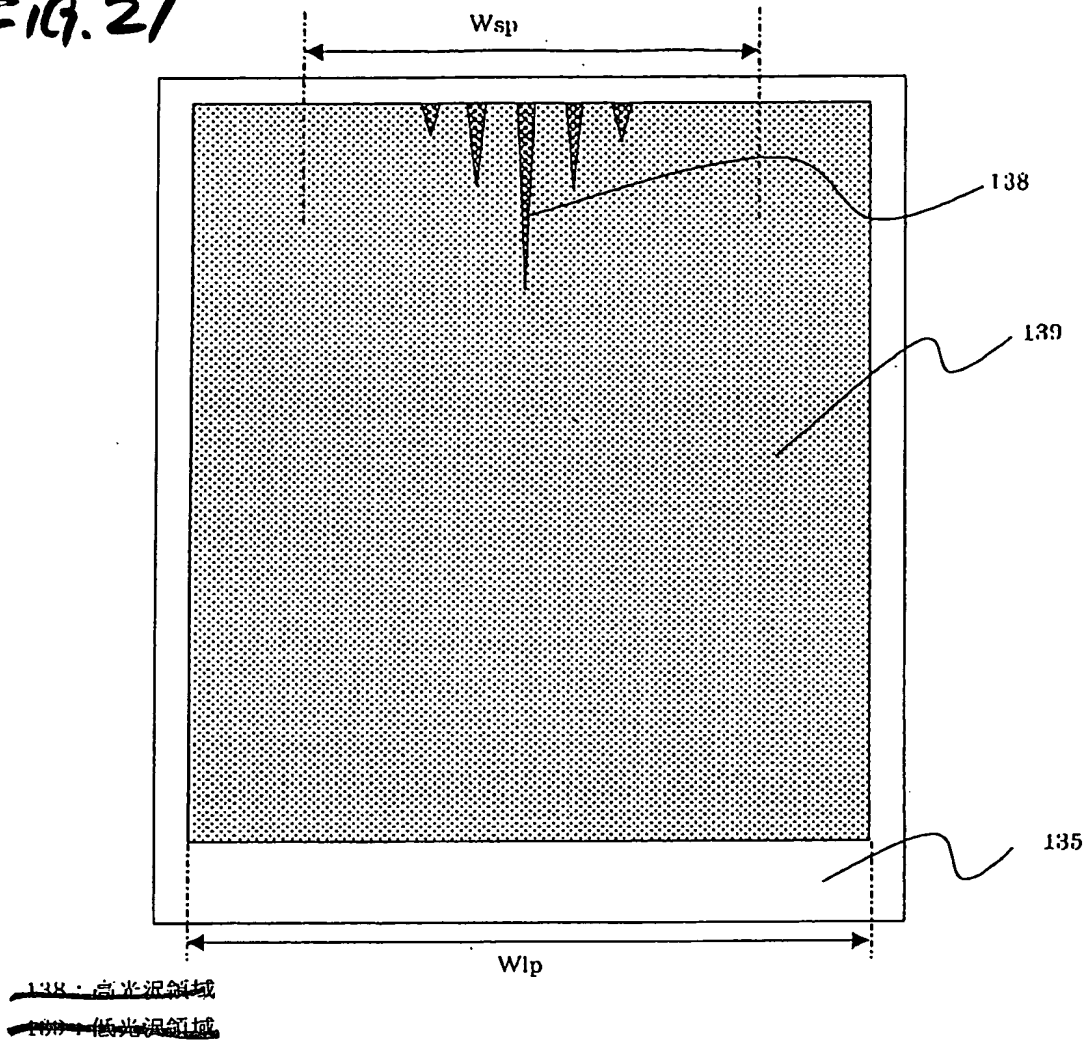


- 133 : 最大サイズ紙
- 134 : 画像領域
- 135 : 余白
- 136 : 最大サイズより小さい紙
- 137 : 中央基準線

BEST AVAILABLE COPY

~~【図 11】~~

FIG. 21

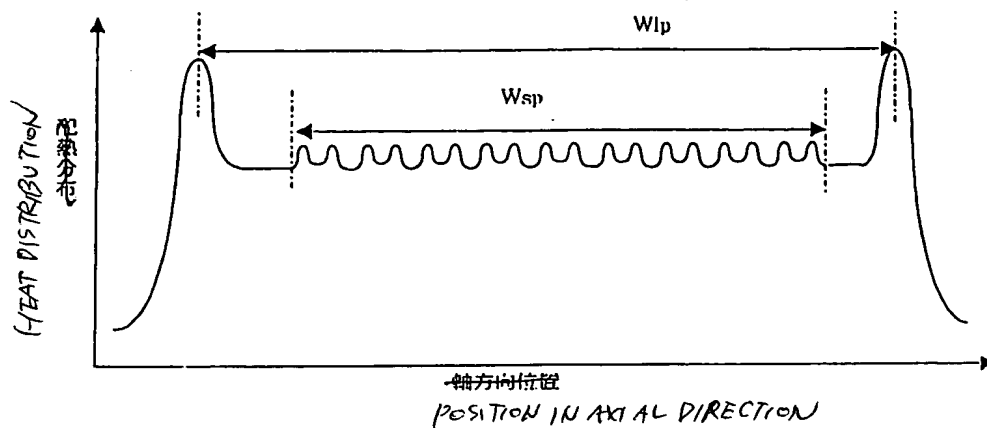


BEST AVAILABLE COPY



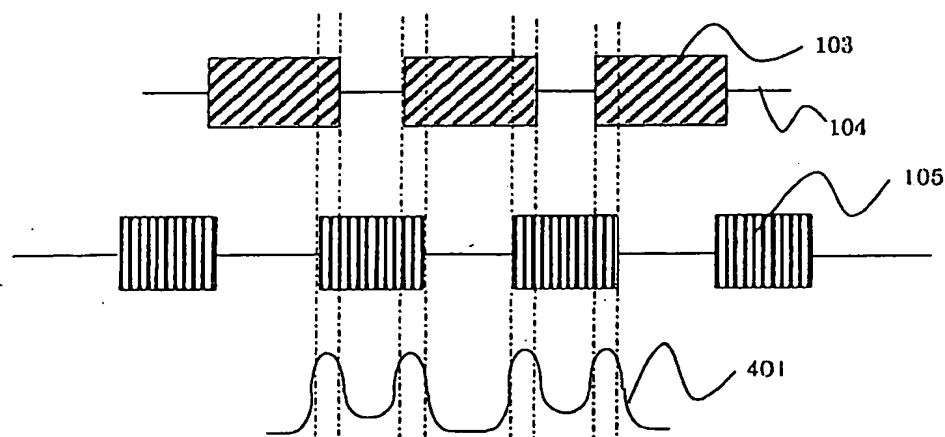
~~(図 6)~~

FIG. 22



~~(図 7)~~

FIG. 23

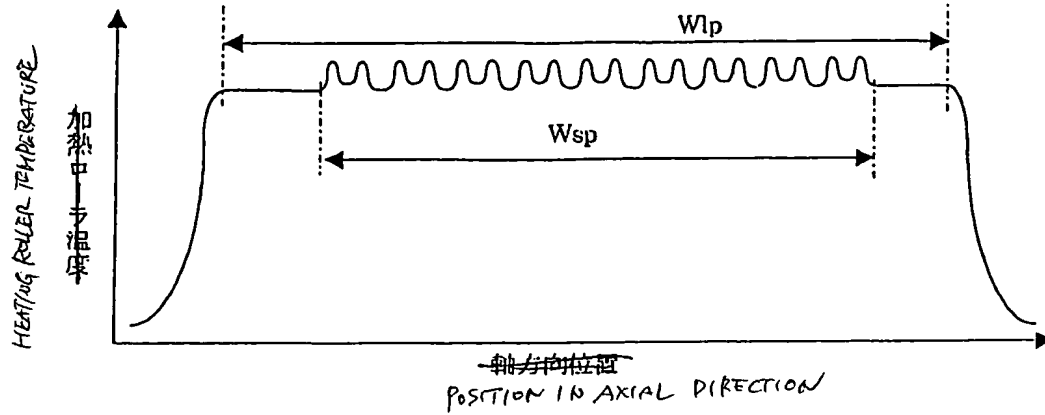


~~401: 配熱ラベル~~

BEST AVAILABLE COPY

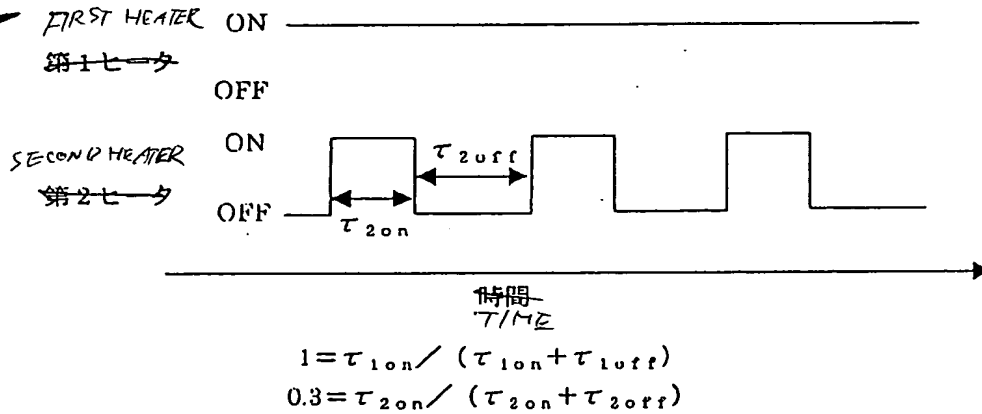
~~【図8】~~

FIG. 24



~~【図9】~~

FIG. 25



BEST AVAILABLE COPY

~~【図 10】~~

FIG. 26A

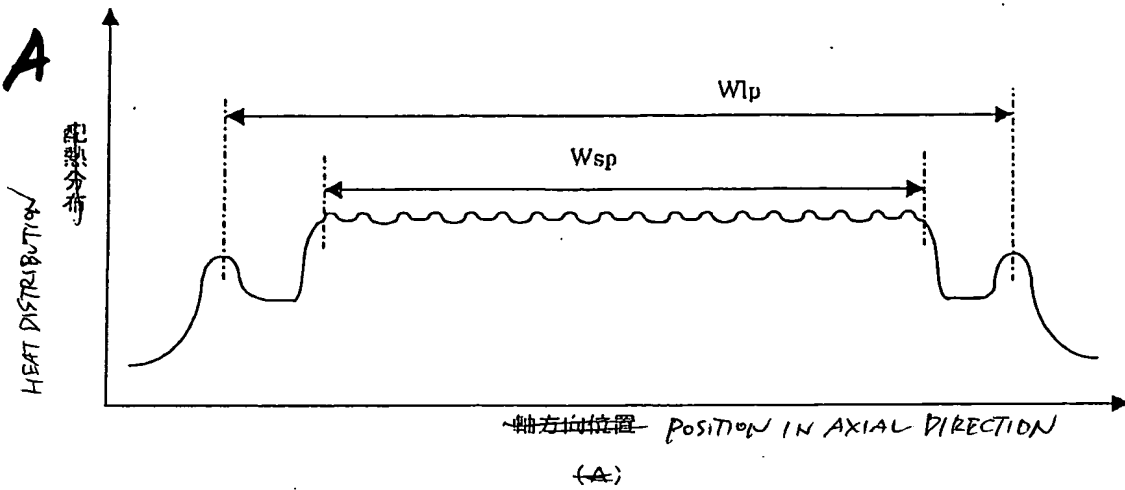
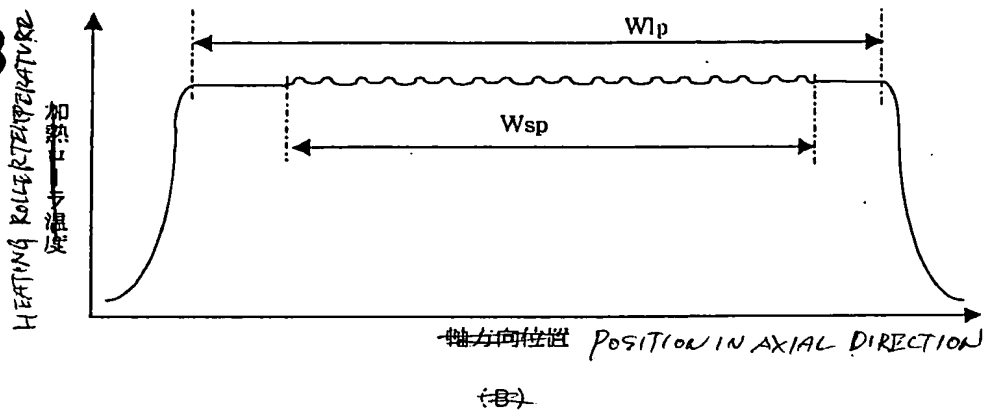
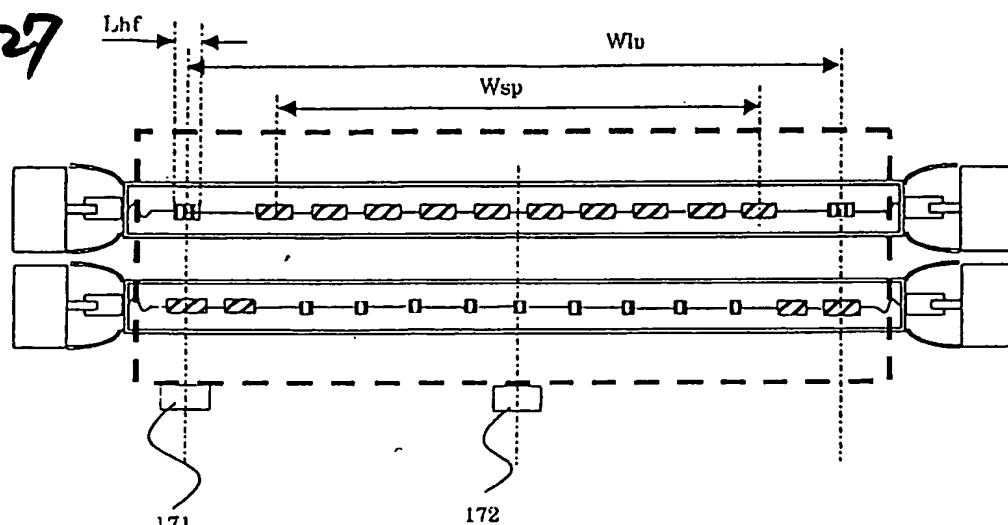


FIG. 26B



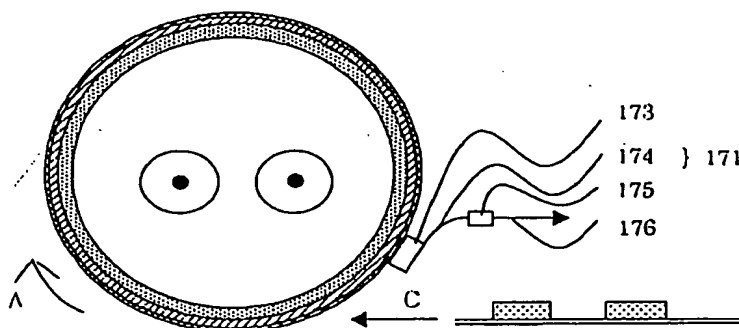
BEST AVAILABLE COPY

~~FIG. 27~~  
 FIG. 27



171: 端部温度センサー  
 172: 中央部温度センサー

~~FIG. 28~~  
 FIG. 28

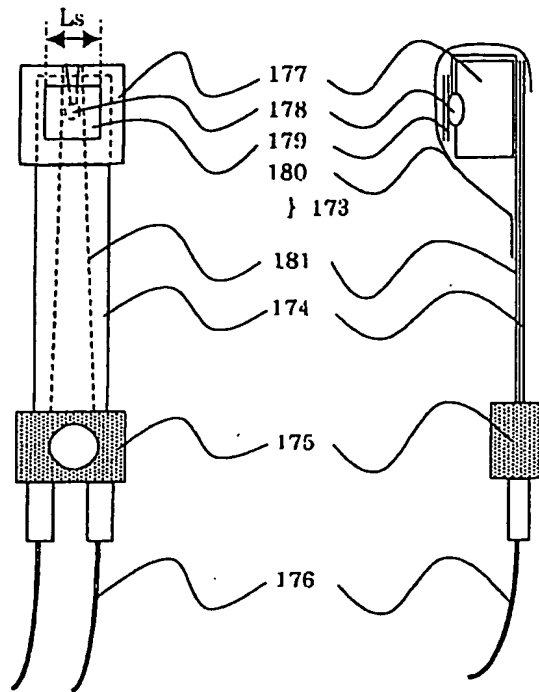


171: 端部温度センサー  
 173: 接触部  
 174: 接触部  
 175: 固定支持部  
 176: 信号線

BEST AVAILABLE COPY

~~【図 14】~~

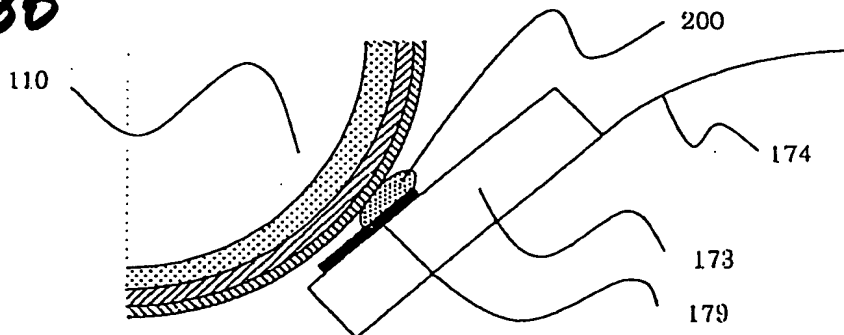
FIG. 29



- 177: 弾性体
- 178: 抵抗体
- 179: 金属板
- 180: 耐熱樹脂膜
- 181: リード線

~~【図 15】~~

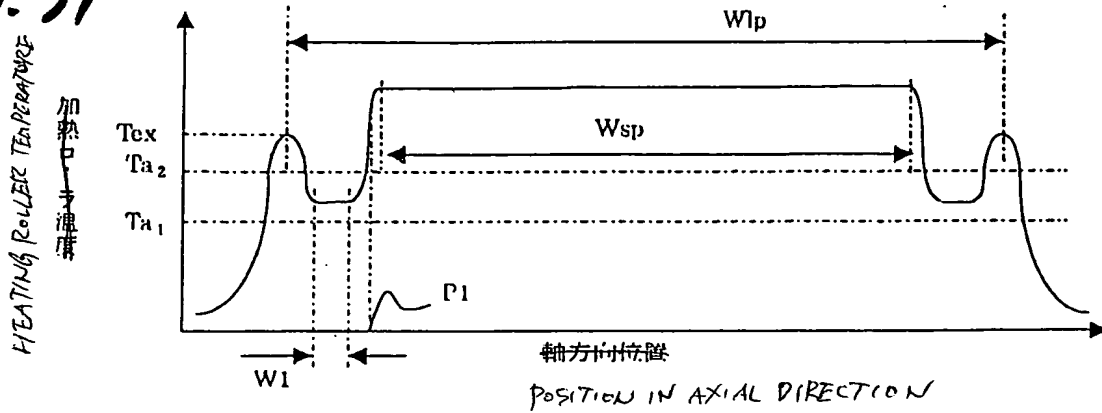
FIG. 30



BEST AVAILABLE COPY

~~【図 16】~~

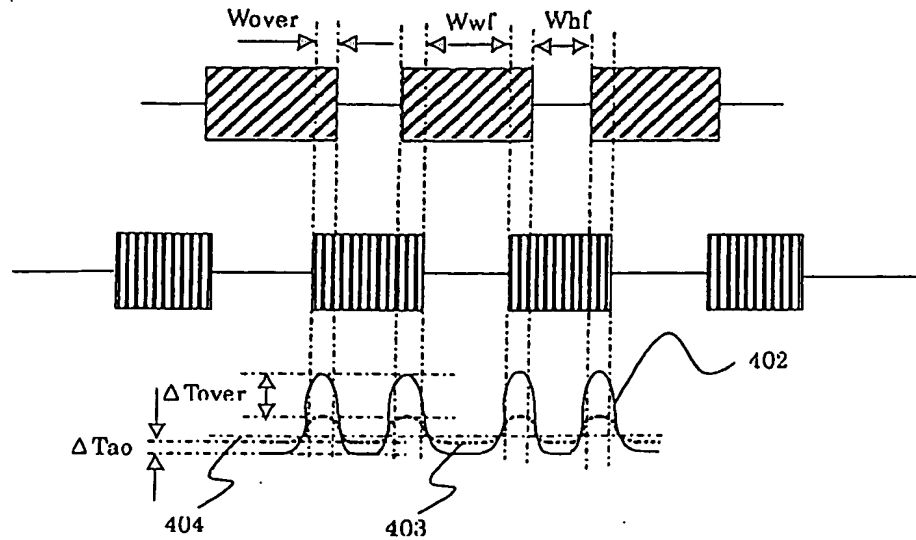
FIG. 31



BEST AVAILABLE COPY

~~【図 11】~~

FIG. 32

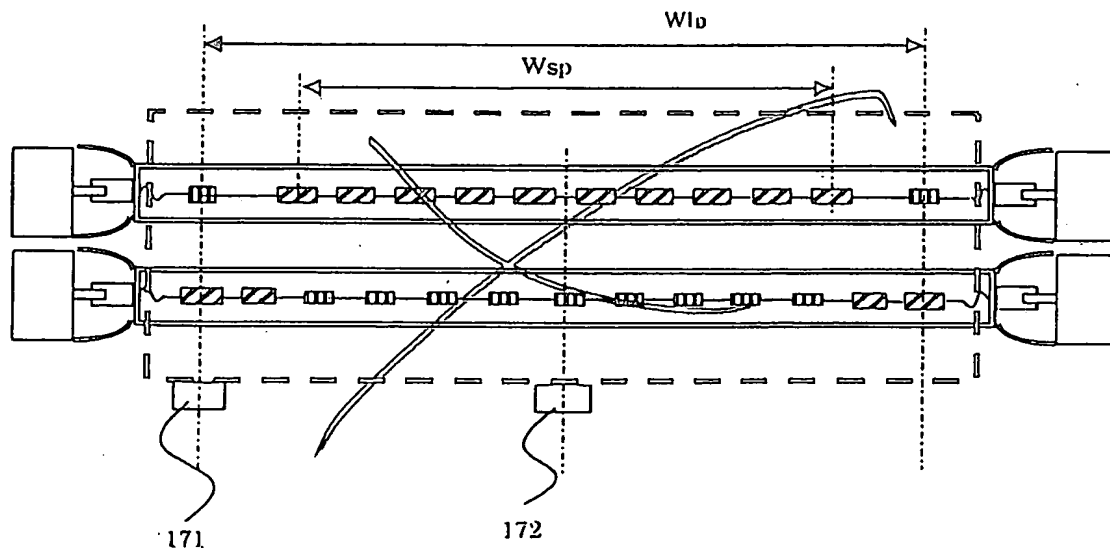


~~402: ウォームアップ終了直後の温度リップル~~

~~403: 厚紙連続通紙時の温度リップル~~

404: 温度リップルを平均化した加熱ローラ表面温度

【図 12】



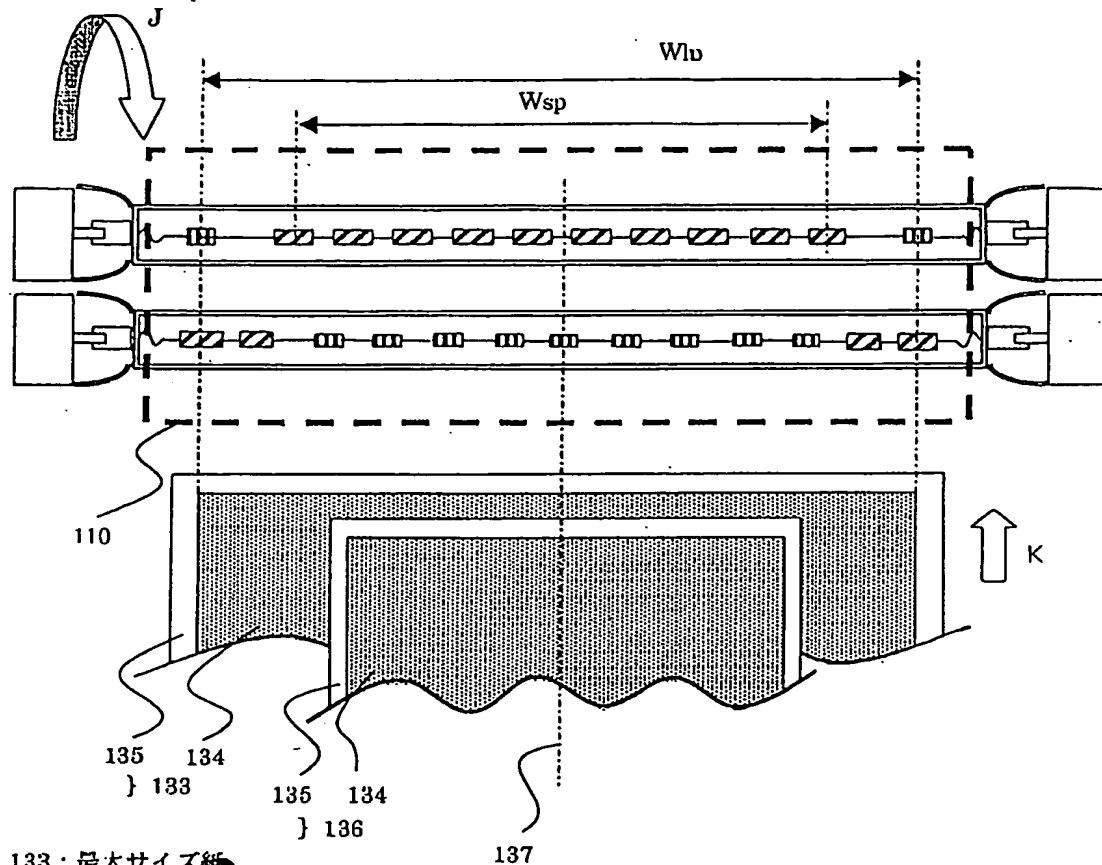
171: 端部温度センサー

172: 中部温度センサー

BEST AVAILABLE COPY

~~【図15】~~

FIG. 33



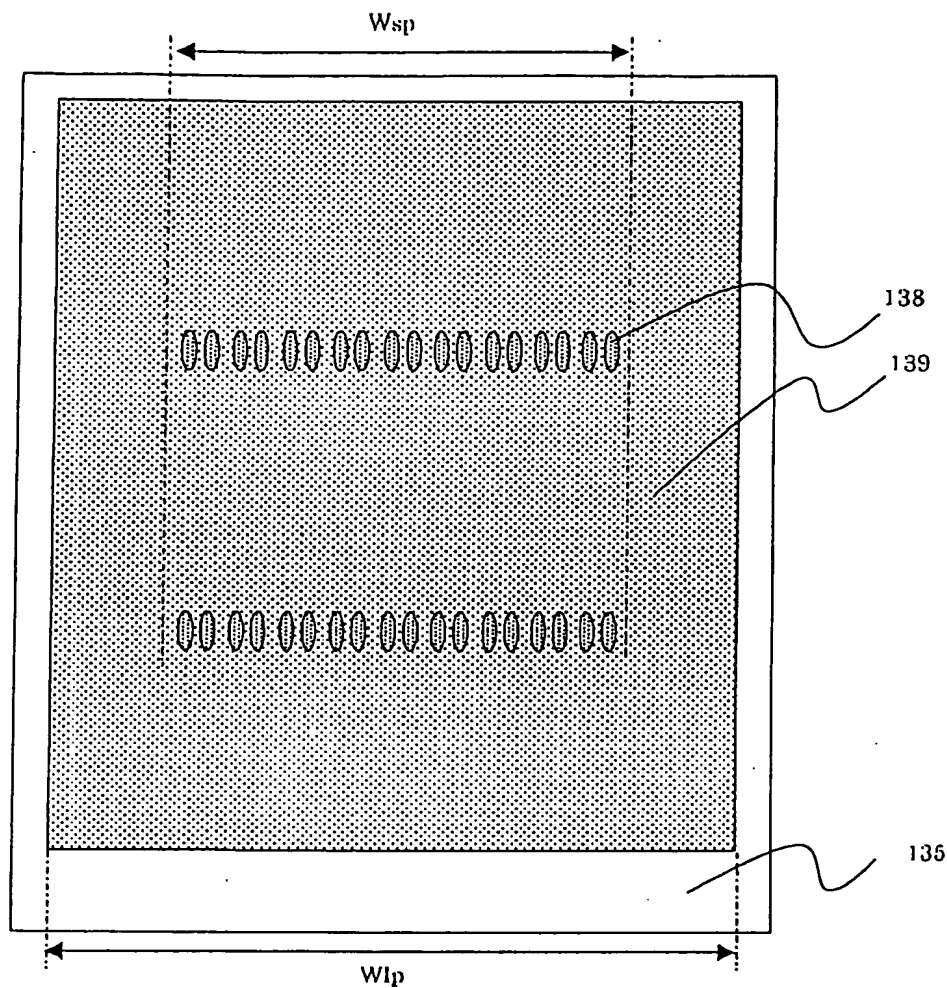
- 133: 最大サイズ紙
- 134: 画像領域
- 135: 余白
- 136: 最大サイズより小さい紙
- 137: 中央基準線

BEST AVAILABLE COPY



~~【図 16】~~

FIG. 34

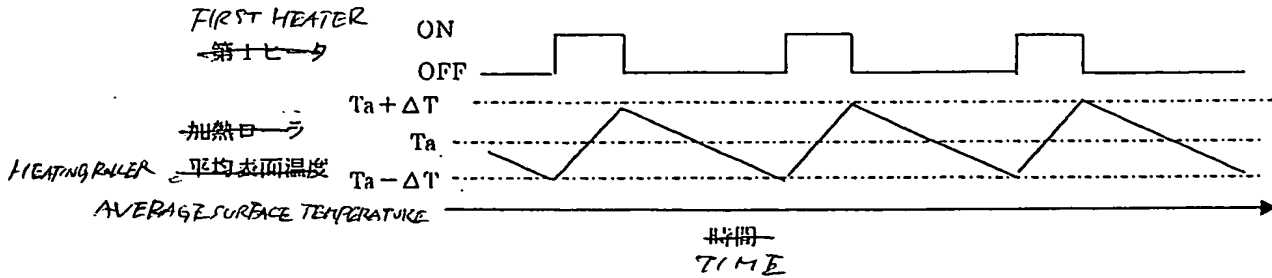


138: ~~高光沢領域~~  
139: ~~低光沢領域~~

BEST AVAILABLE COPY

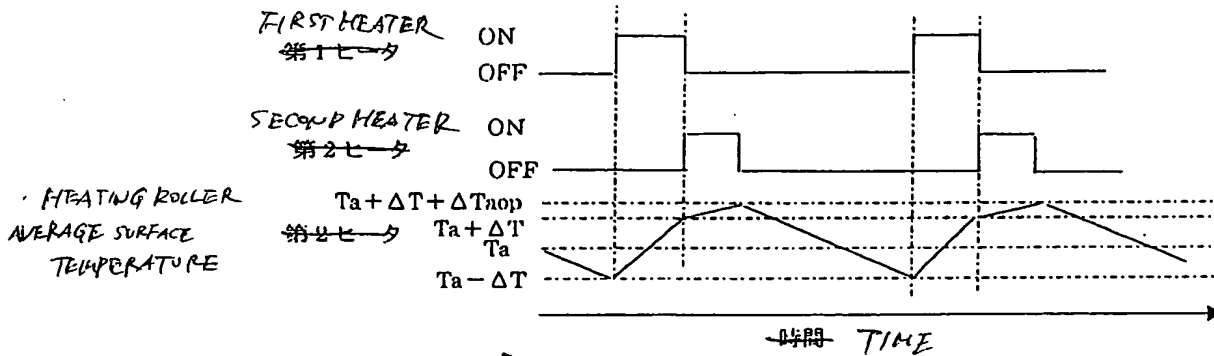
~~FIG. 35~~

FIG. 35



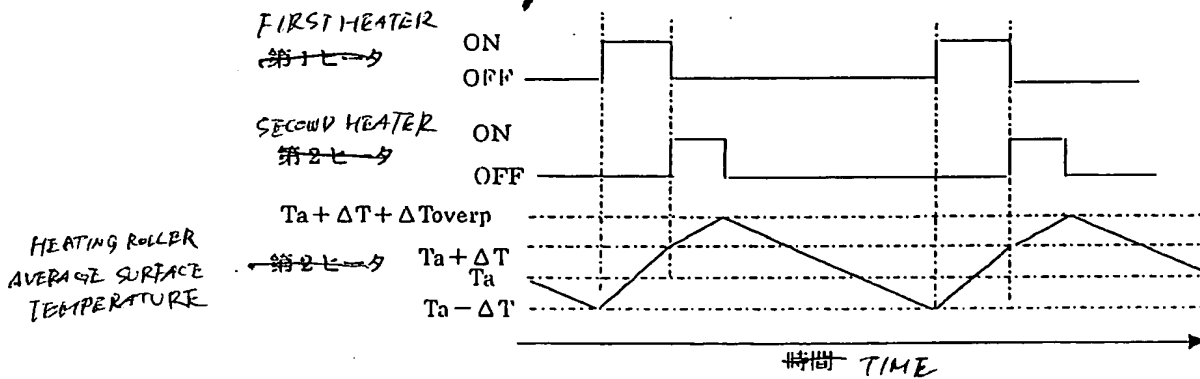
~~FIG. 36~~

FIG. 36

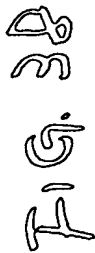


~~FIG. 37~~

FIG. 37



BEST AVAILABLE COPY



P-Ater (Ver. 2.6 Rev. 120) 2003/11/14 16:58